(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro



1400 TO 1844 RADIO DEL BELLE GRAD REGIO REGIONE DE LA 1800 DE LA 1

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 18. August 2005 (18.08.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer $WO\ 2005/074852\ A1$

(51) Internationale Patentklassifikation7:

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE2005/000209

(22) Internationales Anmeldedatum:

8. Februar 2005 (08.02.2005)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

A61F 13/58

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

10 2004 006 219.6 8. Februar 2004 (08.02.2004) DE 10 2004 006 221.8 8. Februar 2004 (08.02.2004) DE

- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): KOESTER GMBH & CO. KG [DE/DE]; Industriestrasse 2, 96146 Altendorf (DE).
- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): NEUGEBAUER, Robert; Baad 8a. 91077 Neunkirchen (DE). SILBER-LING, Wolfgang; Ziegenstrasse 22, 90482 Nürnberg (DE).
- (74) Anwälte: CASTELL, Klaus usw.; Liermann-Castell, Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,

AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, ITU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW. GH. GM, KE, LS. MW, MZ, NA, SD, SL. SZ. TZ. UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ. BY, KG, KZ. MD. RU. TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK. EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL. PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

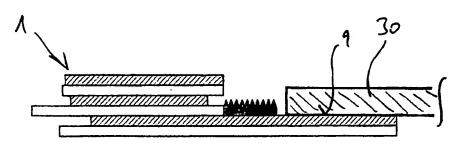
Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen eintreffen

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: CLOSING STRIP FOR A HYGIENE ARTICLE, DIAPER, METHOD FOR CLOSING A DIAPER, STRIP MATERIAL AND WINDING OF A STRIP MATERIAL

(54) Bezeichnung: VERSCHLUSSBAND FÜR EINEN HYGIENEARTIKEL, WINDEL, VERFAHREN ZUM SCHLIESSEN EINER WINDEL. BANDMATERIAL UND WICKLUNG EINES BANDMATERIALS



(57) Abstract: The invention relates to a closing strip for a hygiene article having a targeted configuration consisting of a mechanical and an adhesive component in the closing area of the strip, said closing strip being extremely varied and additionally enabling economical production.

(57) Zusammenfassung: Verschlussband für einen Hygieneartikel, insbesondere für eine Babywindel oder für eine Inkontinenzwindel, mit einem Befestigungsbereich zum permanenten Befestigen am Hygieneartikel und mit einem Schliessbereich zum gleichzeitigen lösbaren Verbinden mit einer Oberfläche des Hygieneartikels, wobei der Schliessbereich zwei Flächenbereiche aufweist, die Komponenten unterschiedlicher Verschlusssysteme tragen, dadurch gekennzeichnet, dass der eine Flächenbereich eine shear- off-Sicherung und der andere Flächenbereich eine pop- off- Sicherung trägt.

O 2005/074852 A